



Bürgerverein Ökologische Abwassersysteme
Burkersdorf e.V.
c/o Holger Schubert
Meißner Straße 8
09629 Reinsberg OT Burkersdorf

Telefon (037324) 7626

Telefax (037324) 7627

Mobil 0151/14538999

E-Mail: holgerjschubert@aol.com

Struktur des Bürgervereins

Bürgerverein

- eingetragener Verein – gemeinnützig
- Satzung
- rechtsverbindlicher Überbau für Interessengemeinschaften (IG'n)
- Dachorganisation für Interessengemeinschaften
- 42 Mitglieder
- Vorstand: 5 Personen
- Mitgliedsbeitrag: 2 €/Monat
- Je 1 Mitgliederversammlung + 1 Jahreshauptversammlung/Jahr
- Jährliche Haftpflicht- und Umwelt-Haftpflichtversicherung für IG'n

Interessengemeinschaften

- dem Bürgerverein untergeordnet
- Anzahl: 2
- je 1 Satzung
- wirtschaftlich agierend, steuerpflichtig
- betreiben, bewirtschaften und verwalten je eine Kleinkläranlage (KKA) zu je 50 EW
- Vorstand: je 5 Personen
- 1x im Jahr Betriebskostenabrechnung
- labortechnische Kontrolle der Abwasserwerte
- 2x im Klärschlammabfuhr/Jahr
- Rücklagenbildung für Reparaturen etc.
- Führung von Betriebs- und Wartungsunterlagen
- je 1 Wartungsvertrag
- je 1 Fachverantwortlicher zur Überwachung + Kontrolle der KKA

Art der Kleinkläranlagen: KKA „Biodisk 50 EW“

- Prinzip des Scheibentauchkörperverfahrens
- bereits seit 16 Jahren in Deutschland im Einsatz
- Behälter aus glasfaserverstärktem Polyester (damit leicht, korrosionsfest und auf Dauer wasserdicht)
- Einbautiefe 2,4 Meter
- Gewicht ca. 2000 kg
- Ausgleichssystem für Hydraulik und Schmutzfracht (automatische Steuerung der Schmutzwasserbelastung)
- extrem ausfallsicher
- nahezu wartungsfrei
- geräuschloser 180W-Antrieb
- keine Geruchsbelästigung
- Weiternutzung auch bei Stromausfall o. Stillstand (kein Rückstau durch freies Gefälle zwischen Zu- und Ablauf)
- Rotorpakete mit fest siedelnder Biomasse (produziert gegenüber Belüftungsanlagen deutlich geringere Schlammmenge [0,3 m³/Einwohner/a])

→ → VOR-ORT-BESICHTIGUNG jederzeit möglich (bitte vorher Termin abstimmen)

Erfahrungen

- nur die besten Erfahrungen mit privater Betreuung von KKA; würden es jederzeit wieder tun
- Stärkung der dörflichen Gemeinschaft
- störungsfreie, zuverlässige Anlagen (Nachbarort schon seit 8 Jahren; Burkersdorf seit fast 4 Jahren)
- Klärwasserqualität bewegt sich seit jeher in der Nähe von Trinkwasserqualität
- Wichtig: immer auf KKA setzen (Förderfähigkeit)
- nicht gleich aufgeben/ kämpfen
- Bestärkung: nehmen Sie Ihre unmittelbare Mitwelt in die eigenen Hände – in eigene Verantwortung und Regie
- machen Sie sich unabhängig von Gebührenwillkür, verkrusteten Strukturen etc.

Abwasserwerte

	CSB	BSB5	ph-Wert
Grenzwerte für KKA	150 mg/l	40 mg/l	
KKA Burkersdorf	83 mg/l	15 mg/l	6,2

Kontakte:

Bürgerverein Ökologische Abwassersysteme Burkersdorf e.V.

c/o Holger Schubert (Vorsitzender)

Meißner Straße 8

09629 Reinsberg OT Burkersdorf

Telefon (037324) 7626

Telefax (037324) 7627

Mobil 0151/14538999

E-Mail: holgerjschubert@aol.com

delta Abwassertechnik GmbH (Lieferant und Wartungsfirma)

Wiesenstr. 11

09111 Chemnitz

Tel.: 0371 / 694461

Fax: 0371 / 694462

E-Mail: delta@delta-abwasser.de

Website: www.delta-abwassertechnik.de

Dipl.-Ing. Jörg Beckert (Geschäftsführer)

Ingenieurbüro Fischer

Herr Peter Fischer

Altenhainer Dorfstr. 41a

09128 Chemnitz

Telefon/Telefax 0371/511833

E-Mail: fischer@ibfischer.de

Website: ibfischer@web.de